

C1CIT001

Scheda contatore impulsi temporizzato

MANUALE D'INSTALLAZIONE

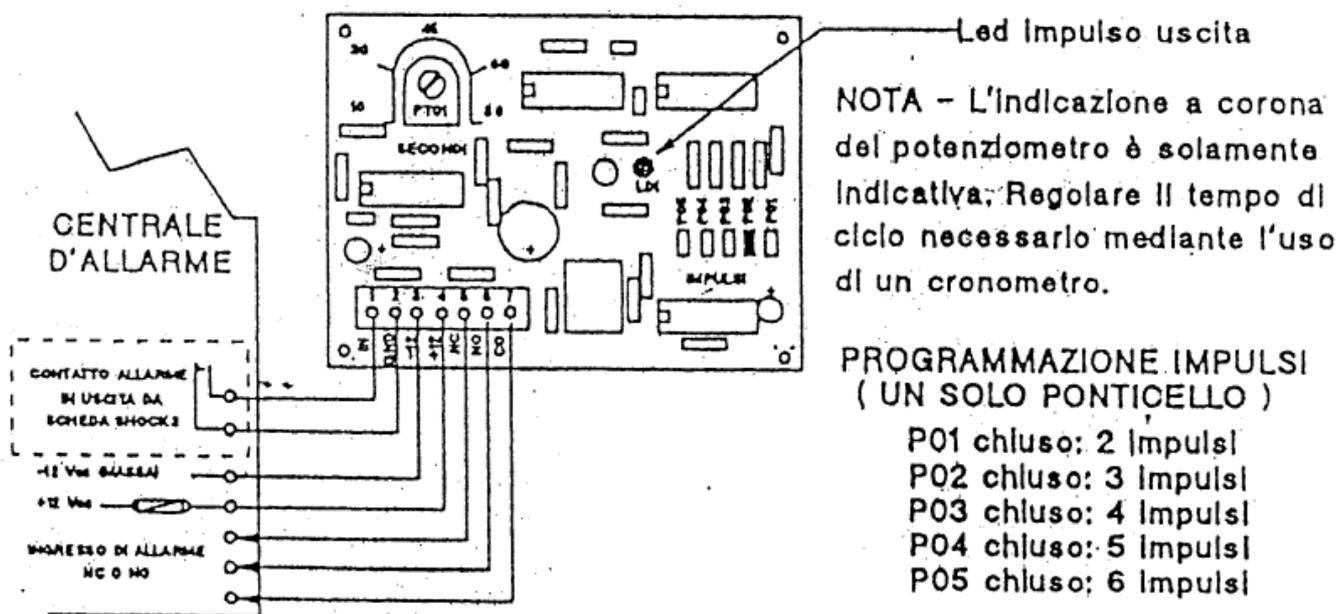


La scheda contatore impulsi temporizzato C1CIT001, si rende necessaria negli impianti di sicurezza ove siano impiegati rivelatori di tipo a shock e relativi analizzatori sottoposti a forti disturbi di tipo ambientale, ad esempio forti vibrazioni in tempi relativamente brevi, (10 sec.) o casuali, che determinino falsi allarmi.

Allo scopo riceve dalla scheda analizzatrice dei suddetti rivelatori il contatto NO in uscita, conta il numero di chiusure che quest'ultimo gli invia e raggiunto il fine conta programmato (da 2 a 6 impulsi), restituisce alla centrale madre un segnale di allarme impulsivo. Il tempo di verifica di ogni ciclo di controllo si attiva al primo impulso ed è regolabile tramite PT01. Se non viene raggiunto fineconta, al termine della temporizzazione il dispositivo si azzerava pronto per un nuovo ciclo di controllo. Il LED1 visualizza l'impulso verso la centrale.

La scheda può essere utilizzata con tutti i tipi di centrale d' allarme purché vengano rispettate le condizioni indicate nelle caratteristiche tecniche.

SCHEMA DI COLLEGAMENTO



CARATTERISTICHE TECNICHE

Dimensioni	: mm 92 x 65 x 15	Pin 1 :	ingresso NO
Peso	: gr 68	Pin 2 :	massa
Temperatura di funzionamento	: da +5°C a +50°C	Pin 3 :	-12V in
Umidità relativa	: da 5% a 85%	Pin 4 :	+12V in
Tensione di alimentazione	: + 13,80Vcc max	Pin 5 :	contatto NC
Assorbimento durante ciclo	: 1 mA +/- 10%	Pin 6 :	contatto NO
Assorbimento durante impulso	: 28 mA +/- 10%	Pin 7 :	contatto CO
Durata temporizzazione controllo	: da 10s a 80s reg		
Durata impulso verso la centrale	: > 1,4s fissa		